



**№ 9-10 (734-735)
Листопад 2013 р.**

**Щомісячник Вінницького національного
технічного університету**

Найсвіжіші університетські новини на сайті <http://www.impuls.vntu.edu.ua/>

Повнокольорова PDF-версія часопису на сайті <http://publish.vntu.edu.ua/impuls/>

На шляху до Європи



(Стор. 2—5)

У ВІННИЦЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ ВІДКРИТО ІНФОРМАЦІЙНИЙ ОФІС ПРЕДСТАВНИЦТВА ЄС В УКРАЇНІ

У нашому університеті глава Місії Європейського Союзу в Україні Ян Томбінський відкрив Інформаційний офіс Представництва ЄС.

В Україні це уже 16-й подібний центр.

Ректор вишу, доктор технічних наук, професор Володимир Грабко на урочистостях запевнив, що університет виправдає довіру, належно організує роботу щодо інформування громадськості про процеси, які відбуваються в Європейському Союзі. Зауваживши, що відкриття такого офісу саме у ВНТУ є символічним, адже виш має активну співпрацю з багатьма університетами світу. Віднині така співдія з європейськими вишами значно поживається.

У Вінницькому офісі Представ-

ництва ЄС можна буде отримати доступ до електронних баз даних євроспільноти і необхідну літературу. Звісно, не лише студентам і викладачам вишу, а й усім мешканцям регіону.

— Мережа інформаційних офісів Представництва ЄС в Україні — це мультиплікатор інформації про Європейський Союз і водночас засіб комунікації в самій Україні. Громадяни України можуть тут організувати дискусії, обговорення спільних проблем через відеоконференції з мешканцями інших регіонів і міст, де маємо такі ж офіси, — Донецьку, Дніпропетровську, Білій Церкві, Києві чи інших містах. — Наголосив Глава Місії ЄС в Україні Ян Томбінський, зауваживши, що головною темою для спілкування все ж є тема євроінтеграції України та її підготовка до асоційованого членства в ЄС.

— Бажаю, щоб цей центр активно використовувався і ефективно працював!



Червону стрічку перерізають глава Місії Європейського Союзу в Україні Ян Томбінський і ректор нашого вишу, доктор технічних наук, професор Володимир Грабко



Підписання угоди про відкриття Інформаційного офісу Представництва ЄС в Україні. Володимир Грабко і Ян Томбінський

— Завершив своє слово Глава європейської місії.

Участь у відкритті офісу також взяли голова облдержадміністрації Іван Мовчан, голова обласної Ради, очільник Євро регіону «Дністер» Сергій Татусяк, Вінницький міський голова Володимир Гройсман.

Відкриття офісу відбулося під час міжнародної конференції «Розвиток Євро регіону «Дністер», як складова розвитку прикордонних територій України та Республіки Молдова», яка проходила у нашому виші.

Подобиці на сайті Міністерства освіти і науки України <http://www.mon.gov.ua/ua/regionalnews/14213-u-vinnitskomu-natsionalnomu-tehnichnomu-universiteti-vidkrito-informatsiyniy-ofis-predstavnytstva-es-v-ukrayini>

Докладніше на сайті прес-центру ВНТУ <http://impuls.vntu.edu.ua/>

Фоторепортаж Сергія Маркова у фотогалереї університету <http://photo.vntu.edu.ua/342/>





«ТЕХНІЧНА ОСВІТА — ФАНТАСТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ УКРАЇНИ» — наголосив голова Представництва Європейського Союзу в Україні, польський дипломат Ян Томбінський на зустрічі зі студентами нашого університету

Представив гостя юній аудиторії голова облдержадміністрації Іван Мовчан, принагідно зауваживши:

— Вінницький національний технічний університет — один з найкращих технічних вишів України, який дає високий і конкурентний рівень освіти. Його студенти і викладачі активно беруть участь у міжнародних грантових програмах. Студенти ВНТУ — це те покоління, яке разом з європейськими партнерами будуватиме нову Вінничину і нову Україну.

— Я щасливий, коли відвідую університет. Адже свою професійну діяльність розпочинав саме у виші. — в Ягеллонському університеті. — Сказав Ян Томбінський.

— Коли я вперше приїхав в Україну, поставив собі запитання, які переваги може дати Україна для Європейського союзу. Одна з таких переваг — це людський потенціал, це якісна високопрофесійна технічна освіта. За статистикою в країнах ЄС молодь надає перевагу менш трудоміній — гуманітарній освіті. Лише 7 відсотків надає перевагу технічним знанням. В Україні значно вищий відсоток тих, хто інвестував у свої технічні знання — 30%. Тому це є фантастичним потенціалом України. Його треба використати! — Наголосив голова Місії ЄС в Україні.

Він підкреслив, що серед регіонів України у Вінниці є переваги — вона має свій офіс у Брюсселі, де може демонструвати свій потенціал, котрий здатен зацікавити Європу.

— Асоціація з ЄС — це не чудодійні зміни в Україні через рік-два. Це лише фундамент для таких змін. Це стратегія на покоління. Україна має знайти свій напрям розвитку, котрий не змінюватиметься з кожними виборами.

Гість сам запропонував, що не читатиме лекцію, а відповідатиме на запитання студентів. Потому зауважив, що на цій зустрічі почувався як студент на семінарі, а почасти й на іспиті. Адже запитання лунали досить складні й нагальні.

Голова Представництва Європейського Союзу в Україні Ян Томбінський вручив нагороди переможцям у номінації «Європейська спільнота — за мир» XI міжнародного конкурсу з веб-дизайну та комп'ютерної графіки, який тради-

ційно зорганізовує наш виш, задіюючи до участі молодь із 21-ї країни.

Час високого гостя на спілкування зі студентами, на

жаль, обмежений протоколом. Тож, не усі свої запитання юнь встигла озвучити. Але відтепер щодо більшості проблем стосовно інтеграції України у європейське співтовариство студенти можуть знайти відомості в Інформаційному офісі представництва ЄС в Україні. Саме на урочистості з нагоди відкриття цього офісу поспішав пан дипломат після завершення зустрічі зі студентами.

Розташувався Інформаційний центр місії ЄС в Україні на першому поверсі головного навчального корпусу.

✓ *Із досьє*

Ягеллонський університет почасти називають Краківським. Він є одним із найбільших в Польщі і одним з найстаріших в Європі університетів. Тут пан Ян Томбінський навчався, тому викладав германістику та історію. Має низку праць, присвячених новітній історії Польщі та Європи.

Саме Ян Томбінський був творцем і президентом Асоціації з євроінтеграції у Кракові.

Вільно володіє англійською, німецькою, французькою, словенською, чеською та українською мовами.

Був послом у Франції, обіймав посаду постійного представника Польщі у Євросоюзі. У 2012 році призначений головою представництва Європейського Союзу в Україні.

Одружений, має десятеро дітей.



Диплом III ступеня XI міжнародного конкурсу з веб-дизайну Олександр Поліщук отримує з рук голови Місії ЄС в Україні Яна Томбінського



КОРДОН І РІКА, ЯКІ ОБ'ЄДНУЮТЬ

У нашому виші 25 вересня відбулася міжнародна конференція «Розвиток Єврорегіону «Дністер» як складова розвитку прикордонних територій України та Республіки Молдова». На сайті ВНТУ проходила он-лайн трансляція цього масштабного дійства.

До ВНТУ прибули 50 іноземних високопосадовців з Молдови, Румунії, Польщі, Чехії, Угорщини, Німеччини та Італії.

— Для нас висока честь приймати конференцію такого рівня в стінах університету. Безперечно, ми вважаємо, що цей захід є ще одним значущим кроком у розвитку «Дністра», в розвитку і зміцненні наших відносин з європейським співтовариством. — Підкреслив у своєму вступному слові **член Ради Єврорегіону «Дністер», ректор Вінницького національного технічного університету, доктор технічних наук, професор Володимир Грабко.** — Нинішнє наше засідання транслюється в Інтернет, тому аудиторія нашого форуму значно більша, ніж та, що вміщає наша зала.

— Ця конференція є досить знаковою, особливо з огляду на те, що проходить за два місяці до саміту у Вільнюсі, де має бути підписано Угоду про Асоціацію між Україною та ЄС, — вітаючи учасників форуму, сказав **глава Місії Європейського Союзу в Україні Ян Томбінський.** — У Європі давно відомо, що кордони не заважають разом жити, разом працювати. У цьому і полягає роль Єврорегіону «Дністер».

Надзвичайний і Повноважний Посол України в Республіці Молдова Сергій Пирожков зазначив, що впродовж року єврорегіон проводить міжнародні конференції, які визначають перспективи розвитку організації. Перша відбулася в лютому і теж у Вінницькому національному технічному університеті.

— Вінниця уже є регіональним центром європейського розвитку України та Молдови, а єврорегіон «Дністер» уже

довів свою актуальність і необхідність.

Головна мета заходу — презентація стратегії розвитку Єврорегіону «Дністер» впродовж 2013-2016 років. Цей трирічний план має назву «Ріка, що нас об'єднує».

Розроблялась стратегія спільно з партнерами з Міжнародного центру демократичних перетворень (ICDT, Угорщина) й з Інституту стабільності і розвитку (ISD, Чехія) за підтримки Міжнародного Вишеградського фонду.

Стратегію представили загалом **голова Єврорегіону «Дністер», голова Вінницької обласної Ради Сергій Татусяк і старший радник ICDT, міжнародний експерт і член ради Єврорегіону «Дністер» Шандор Кьолеш.**

Розвиток транскордонної інфраструктури, вирішення екологічних проблем Дністра, економічний розвиток та зміцнення суспільних зв'язків між територіями, що входять до складу Єврорегіону — такі пріоритети цієї стратегії розвитку.

— Місія Єврорегіону «Дністер» полягає в покращенні якості життя людей на основі гармонійного розвитку територій, які до нього входять. А також у сприянні добросусідським відносинам через співпрацю і діалог між місцевими і регіональними органами влади, бізнес-структурами, співтовариствами на усій території регіону. — Зауважив пан Татусяк.

Надзвичайний і Повноважний Посол Угорщини в Україні Матіаш Сіладь:

— Ми раді, що приєдналися до розробки стратегії розвитку Єврорегіону «Дністер». Уже зараз він має добрі результа-



ти і багатообіцяючі перспективи. Готові з вами ділитися своїм досвідом — і позитивним, і негативним щодо співробітництва між прикордонними регіонами Угорщини і Румунії.

Участь у роботі міжнародної конференції взяли голова Вінницької обласної державної адміністрації Іван Мовчан, голова Вінницької міської Ради Володимир Гройсман, радник Посольства Республіки Молдова в Україні Володимир Саранчук, Генеральний Консул Республіки Польща у Вінниці Кшиштоф Свідерек, а також науковці університету, які фокусують свої дослідження на екологічних проблемах.

Жвавий інтерес, зокрема, викликав виступ доктора технічних наук, професора Василя Петрука, завідувача кафедри екології та екологічної безпеки, директора Інституту екології та екологічної кіберетики нашого вишу. Його науковий доробок високо цінюється і використовується фахівцями.

Докладніше на сайті прес-центру ВНТУ <http://impuls.vntu.edu.ua/>

Фоторепортаж Сергія Маркова у фотогалереї університету <http://photo.vntu.edu.ua/340/>



Глава Місії Європейського Союзу в Україні Ян Томбінський зі студентами нашого вишу

Студенти нового покоління

МАГІСТРАНТКА НАШОГО ВИШУ ПРЕДСТАВЛЯЛА УКРАЇНУ НА МОЛОДІЖНОМУ ФОРУМІ В СТОЛИЦІ ТУРЕЧЧИНИ

Дарія Тихонова взяла участь у Європейському молодіжному форумі муніципальних рад країн Ради Європи, що відбувався в Анкарі 10-14 вересня

Місія європейського молодіжного форуму — сприяти вирішенню проблем молоді на муніципальному рівні, розглядаючи конкретні для кожної країни питання, та створення в перспективі широкої мережі молодіжних рад по всій Європі.

Мета форуму — заохочувати участь молоді в демократичних принципах за допомогою методів, розроблених в рамках Конгресу місцевих і регіональних влад Ради Європи.

Актуальність створення Європейського молодіжного форуму

Низька активність молоді та неефективність роботи з методами заохочення участі молоді в демократичних принципах, в останній час є дуже актуальним та сталим предметом численних обговорень в рамках Європейської платформи.

Місцеві та регіональні влади мають перевагу, адже вони найближче до громадян і вступають у справжній діалог і партнерство з людьми, що живуть на їх території. Така політика по-справжньому демократична, актуальна і ефективна, оскільки заснована на потребах своїх мешканців.

У цьому контексті роль молоді муніципальних рад важлива — представляти ініціативи молоді та відстоювати їх інтереси. І для того, аби обговорити труднощі на місцевому рівні, а також розширити це питання на Європейському рівні було реалізовано ініціативу створення Європейського молодіжного форуму.

Організаторами та партнерами Форуму виступили: Міжнародний COJEP, Конгрес місцевих і регіональних влад Ради

Європи, Міністерство молоді та спорту Туреччини та муніципалітети Анкари та Кечіорену.

Учасники

33 учасники Форуму, кожен з яких представляв національну делегацію країни, що входить до складу Ради Європи. Конгрес місцевих та регіональних влад делегували учасників форуму.

Робочими мовами були англійська та турецька.

На форумі учасники мали можливість подискутувати про будівництво демократії на місцевому рівні через призму таких тем, як молодіжна політика та новітні форми участі молоді в Інтернеті та соціальних мережах.

А також були розроблена і прийнята Декларація про створення Форуму, сформульовані пріоритетні напрямки роботи та загальна стратегія Форуму, закріплені формальні і неформальні відносини з ефективного співробітництва між Форумом і Конгресом місцевих і регіональних влад Ради Європи, прийняті рішення про роботу другої сесії Форуму, що відбудеться у листопаді 2014 року у Москві.





У ВНТУ — SOUTH-EASTERN EUROPEAN PROGRAMMING CONTEST 2013

11—13 жовтня у Вінницькому національному технічному університеті втретє поспіль відбувся півфінал студентської командної першості світу з програмування ACM-ICPC, в межах якого проведено і фінал Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування.

До Вінниці прибули 42 команди, зокрема 35 кращих українських команд з тих 600, що стартували у першому етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, 6 команд з Туреччини та команда Молдови.

Загальна кількість команд, що змагались у півфіналі, сягнула 79, оскільки з використанням Інтернет світовий півфінал проводився паралельно на двох майданчиках: у Вінниці та в Бухаресті (Румунія). У Бухарестському політехнічному університеті зібрались 37 команд з Румунії, Болгарії, Сербії та Македонії. Отож, у півфіналі першості світу взяли участь студенти із 7 країн Південно-Східної Європи.

Команда ВНТУ вперше за останні роки виборола шосту позицію і стала бронзовим призером Всеукраїнської олімпіади! Вона розв'язала ті ж самі 7 задач, як і команда Таврійського національного університету ім. В.І.Вернадського, а потрапити до світового фіналу їй заважив лише гірший час розв'язання цих задач. Отож, маємо привітати нашу команду як бронзового призера України і сподіватимось, що наступного року вона таки потрапить до світового фіналу. Зі всіх країн Південно-Східної Європи, за винятком України, лише одна команда (з Бухарестського університету) спромоглась обійти нашу команду.

Перші 10 місць розподілились так:

М	Університет	Команда	Країна	Задач	Бали
1	Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна	SobolevTeam	Україна	9	1172
2	Київський національний університет ім. Тараса Шевченка	BZFlags	Україна	8	796
3	Таврійський національний університет ім. В. І. Вернадського	Phantom Menace	Україна	7	728
4	Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова	ONU 1 2/3	Україна	7	907
5	Бухарестський університет	Unibuc_BigDawgs	Румунія	7	918
6	Київський національний університет ім. Тараса Шевченка	Frogs	Україна	7	919
7	Вінницький національний технічний університет	VNTU [wRabbits]	Україна	7	1184
8	Київський національний університет ім. Тараса Шевченка	Unicon	Україна	7	1322
9	Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова	ONU_Antananarivu	Україна	7	1402
10	Львівський національний університет ім. І. Франка	LNU Penguins	Україна	6	621

Чемпіоном України і світового півфіналу стала команда **SobolevTeam** Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна (Віталій Ярко, Дмитро і Євген Соболеви, тренер Григорій Жолткевич), яка розв'язала 9 задач.

Срібні медалі отримали команда **BZFlags** Київського національного університету ім. Т. Г. Шевченка (Роман Єдемський, Андрій Максай, Ярослав Твердохліб, тренер Віталій Бондаренко), котра розв'язала 8 задач, і **Phantom Menace** Таврійського національного університету ім. В.І. Вернадського (Євген Дергачов, Ібрагім Ісмаїлов, Олександр Ляшко, тренер Олександр Козлов), що, як й інші 6 команд, розв'язала 7 задач, але показала при цьому кращий час.

Ці три команди у червні наступного року представлятимуть Україну на світовому фіналі в Єкатеринбурзі (Російська Федерація).

По 7 задач розв'язали й усі три бронзові призери Всеукраїнської олімпіади: команди **ONU 1 2/3 Frogs** Київського національного університету ім. Т.Г. Шевченка і **VNTU [wRabbits]** Вінницького національного технічного університету.



Команда VNTU [wRabbits] —
Олег Морфіянець (перший праворуч),
Володимир Месюра, Михайло Гранік і Сергій Кашубін

Зауважимо, що команди **BZFlags** і **SobolevTeam** вже представляли Україну у світовому фіналі сезону 2012-2013 рр., який відбувся наприкінці червня у Санкт-Петербурзі (Російська Федерація). До того ж **BZFlags** вибороли у світовому фіналі срібні медалі (7 місце), а харків'яни були тридцять сьомими. Але нині вихованці Каразінського університету випередили киян. Отож, є підстави сподіватися на два комплекти медалей з Єкатеринбурга.

Не можна не відзначити і команду **ONU Antananarivu** Одеського національного університету ім. І. І. Мечникова, яка також з 7 задачами посіла 8 місце. Унікальність команди у тому, що до складу її входять лише дівчата — Тетяна Романова, Анна і Софія Кац. Здається, у світі немає іншої дівочої команди, яка б демонструвала такі ж високі результати.

Кращі команди Бухарестського сайту посіли у світовому півфіналі 5 місце (Бухарестський університет), 11 місце (Бухарестська політехніка) та 14 місце (Софійський університет).

Студентська команда першість світу ACM з програмування (<http://cm.baylor.edu>) є наймасовішою та найпопулярнішою всесвітньою студентською олімпіадою, у попередніх етапах якої на рівні національних першостей та університетських змагань беруть участь понад 200 тис. команд з близько десяти тисяч університетів 120 країн світу. Результати цих змагань формують імідж країн, демонструючи їх потенціал не тільки у використанні, але й у розробці новітніх інформаційних технологій. Під час змагань студенти мають не тільки написати програмний код, але, перш за все, у стресових умовах обмеженого часу і обчислювальних ресурсів (на команду з трьох студентів надається один комп'ютер), організувати ефективну командну роботу, щоб створити оптимальні алгоритми для вирішення поставлених проблем, що вимагає найвищого рівня знань як з програмування, так і з обчислювальної математики, статистики, штучного інтелекту та інших фундаментальних наук інформатики.

В Україні саме Вінницький національний технічний університет з 2001 року започаткував проведення студентської олімпіади за правилами ACM-ICPC. За 13 років кількість учасників Всеукраїнської олімпіади зросла з 68 до 640 команд (близько 2 тисяч студентів); для проведення олімпіади в Україні створена мережа з 35 базових університетів (зазвичай кожна Всеукраїнська олімпіада проводиться одним базовим університетом), створено систему підготовки студентів з літньою і зимовою школами з програмування;



*Гість із Сан-Франциско, колишній олімпієць,
а нині програміст Facebook — платинового спонсора
чемпіонату Остап Коркуна (перший ліворуч),
далі теж представник платинового спонсора олімпіади —
ІТ-компанії «Яндекс», кандидат технічних наук,
доцент Максим Терновий і координатор олімпіади,
професор ВНТУ Володимир Месюра*

українські студенти двічі виборювали золоті, срібні і бронзові медалі першості світу, Сьогодні Україна посідає п'яте місце у світовому рейтингу Топкодера, а до 50 кращих університетів світу входять 5 українських ВНЗ, включаючи й



South-Eastern European Programming Contest Opening

Вінницький національний технічний університет, команди якого двічі входили у світовому фіналі до 40 кращих команд світу, а його випускники проходять стажування і успішно працюють у таких всесвітньо відомих компаніях, як Google, Facebook, Microsoft, IBM та інші.

Завдяки саме цим успіхам у 2011 р. оргкомітет студентської першості світу надав ВНТУ почесне право проведення світового півфіналу.

Зауважимо, що хоча метою олімпіади є визначення найсильніших студентів-програмістів, її місією є розширення кола студентів, готових самостійно займатись підвищенням рівня своєї кваліфікації, залучення до занять програмуванням найширшого кола української молоді, створення системи підготовки програмістів «протягом усього життя» (Lifelong Learning) — зі школи через університет до підприємства.

Змагання пройшли на високому організаційному рівні. Усі заплановані заходи виконувались вчасно і достатньо якісно. Підтримку їй надали такі поважні компанії, як Facebook, Яндекс, Microsoft, BMS Consulting, S&T, CDM, Datagroup, SvslQ та ін.

Обласна державна адміністрація виділила кошти на придбання комп'ютерів. Вінницька міська рада забезпечила олімпіаду безкоштовним транспортом і надала подарунки учасникам. Технічне забезпечення олімпіади здійснювалось з майданчика ВНТУ і спрацювало без жодного завгаження з боку учасників.

Для учасників півфіналу організували екскурсію Вінницею з відвіданням Національного музею-садиби Миколи Пирогова і ставки Гітлера «Вервольф», олімпійці побували у художньому музеї ВНТУ, взяли участь у спортивних змаганнях з боулінгу у торговельно-розважальному центрі «Мегамолл». Для іноземних команд була екскурсія до столиці України. Уроцисте закриття півфіналу першості світу і фіналу Всеукраїнської олімпіади відбулось у ресторані «Вечорниці».

Шість перших команд півфіналу та три кращі іноземні команди отримали цінні призи, кожен з іноземних учасників отримав сувенір на згадку про Україну.

Велику організаційну допомогу надав співорганізатор змагань – компанія Арт-Майстер.

Представники усіх команд, зокрема й іноземних, висловили подяку за дуже високий рівень організації змагань.

**Володимир МЕСЮРА,
координатор олімпіади,
професор кафедри комп'ютерних наук ВНТУ**

Інформація про подію на сайті Міністерства освіти і науки України
<http://www.mon.gov.ua/ua/news/6011-u-vntu-vidbuvsya-pivfinal-studentskovi-komandnovi-pershosti-svitu-z-programuvannya-asm-isrs>

Слайд-шоу Сергія Маркова з півфіналу першості світу з програмування ACM-ICPC <http://youtu.be/GckFB4aI8IY>

Фотоперформанси South-Eastern European Programming Contest Opening <http://photo.vntu.edu.ua/345/>

South-Eastern European Programming Contest Opening <http://photo.vntu.edu.ua/343/>
South-Eastern European Programming Contest Main Tour <http://photo.vntu.edu.ua/346/>



IV ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ З'ЇЗД ЕКОЛОГІВ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ — У НАШОМУ УНІВЕРСИТЕТІ

**25–27 вересня у Вінницькому національному технічному університеті
проходив IV Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю.**

Серед організаторів наукового форуму Міністерство освіти і науки України, Міністерство екології та природних ресурсів України, Міжнародна громадська організація «Україна – Польща – Німеччина», Міжнародний союз охорони природи (IUCN), Forschungszentrum Jülich GmbH in der Helmholtz-Gemeinschaft, Akaki Tsereteli State University.

Аби взяти участь у цьому масштабному дійстві, до нашого вишу приїхали учені, фахівці-екологи, експерти із семи країн — Італії, Німеччини, Великої Британії, Франції, Грузії, Канади, Білорусі.

У рамках з'їзду відбувся міжнародний українсько-італійський семінар з проблем води, результатом якого стало укладення договору про співпрацю.

Матеріали доповідей, виголошені на з'їзді та рекомендовані науково-програмним комітетом уже опубліковані у збірнику доповідей, а також згодом будуть видрукувані спеціальними випусками журналів «Вісник Вінницького політехнічного інституту» (внесений

до міжнародної наукометричної бази РІНЦ), «Оптоелектронні інформаційно-енергетичні технології», «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», включених до переліку ВАК України.

Окрім плідної співпраці щодо стратегії виживання людства, учасники з'їзду мали насичену культурну програму — відвідали Національний музей-усипальницю Миколи Пирогова, споглядали нічне водно-світлове лазерне шоу найбільшого в Європі фонтану «ROSHEN».

Директор Інституту екології та екологічної кібернетики, завідувач кафедри екології та екологічної безпеки ВНТУ, експерт ЄС з організації інтегрованого управління та поводження з відходами, доктор технічних наук, професор Василь Петрук повідомив, що наступний — ювілейний V Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю відбудеться уже не у ВНТУ, як чотири попередні, а у столиці — на базі Міністерства екології та природних ресурсів України.



Головний науковий співробітник Інституту фізики Національної академії наук Білорусі, член-кореспондент НАНБ, доктор фізико-математичних наук, професор Аркадій Іванов

Подробиці на сайті Міністерства освіти і науки України
<http://www.mon.gov.ua/ua/news/14318-u-vinnitskomu-natsionalnomu-tehnichnomu-universiteti-proyshov-iv-vseukrayinskiy-zyizd-ekologiv-z-migenarodnoyu-uchastyu>

Фоторепортаж Сергія Маркова у галереї університету за адресою <http://photo.vntu.edu.ua/343/>



ВНТУ ВІДЗНАЧИВ 53-ТЮ РІЧНИЦЮ ЗАСНУВАННЯ І ДЕСЯТИРІЧЧЯ В СТАТУСІ НАЦІОНАЛЬНОГО



День університету традиційно є святом наших звершень та досягнень.

ЗДОБУТКИ

Згідно рейтингу «Топ-200 Україна» ВНТУ має 26 місце серед 200 ВНЗ України.

У рейтингу, який визначає Міністерство освіти і науки України, займаємо п'яте місце серед технічних вишів держави.

А в рейтингу ТОП-20000 системи Webometrics наш виш серед українських університетів піднявся з минулорічного 38 місця на 19.

ВНТУ входить в 50 кращих університетів світу з підготовки висококваліфікованих програмістів. Це засвідчує рейтинг компанії «TopCoder», котра проводить алгоритмічні онлайн-змагання та змагання з дизайну і розробки різноманітних програмних продуктів, в результаті яких створюється високоякісне ліцензоване програмне забезпечення.

У системі рейтингування «Компас», яка характеризує уподобання та задоволеність освітою випускниками та роботодавцями, ВНТУ нині на 24 позиції серед вишів України. А серед ВНЗ регіону — лідер!

Додає нам іміджу й півфінал першості світу з програмування ACM-ICPC, який уже третій рік поспіль відбувається саме у ВНТУ.

Цьогоріч міжнародна студентська організація BEST-Vinnitsia перемогла у Національному етапі Європейських інженерних змагань EBES, а на Генеральній Асамблеї BEST у м. Вальядолід (Іспанія). Локальний осередок BEST-Vinnitsia здобув найвищий статус повноцінного члена міжнародної організації BEST.

ГОСТІ

В урочистостях взяли участь президент міста Люблін (Республіка Польща) **Кшиштоф Жук**; заступник президента Любліна **Катажина Мечковска-Черняк**; голова ради Любліна **Пйотр Ковальчик**; Генеральний консул республіки Польща у Вінниці **Кшиштоф Свідерек**; экс-ректор університету Люблінська політехніка **Марек Опеляк**; керівник відділу з питань Східного партнерства Люблінської політехніки **Веслав Сікора**; професор Нового університету Лісабона (Португалія) **Валентина Василенко**; професор Ясського

технічного університету (Румунія) **Іван Руссу**; митрополит Вінницький і Барський **Симеон**; директор департаменту освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації **Ігор Івасюк**; заступник директора Департаменту освіти і науки ОДА — начальник управління професійної освіти, інноватики та науки **Валерій Бачинський**.

НАГОРОДИ

53 роки для людини — зрілий вік, а для університету — юність, зауважив директор Департаменту освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації **Ігор Івасюк**:

— Багато доль вінничан пов'язано з Вінницьким політехом. Я теж навчався у ВНТУ, закінчив тут аспірантуру. Пишаюсь, що маю стосунок до нашої альма-матер. Наймаститіші наукові школи працюють саме у нашому ВНТУ.

Це вчоргове засвідчує і Сертифікат на отримання гранту у сумі 30 тисяч гривень, який вручив доктору технічних наук, професору Олексію Азарову очільник вінницьких освітян. Проект «Інформаційна технологія дистанційного вивчення технічних дисциплін для закладів І-IV рівня акредитації», науковим керівником якого є професор Азаров, став переможним у конкурсі освітніх інноваційних проектів. Цей конкурс, що на Вінниччині відбувається уже увосьме, організовують і фінансово підтримують Вінницькі облдержадміністрація й облрада. Здійснюється він в рамках реалізації Програми розвитку інформаційних, телекомунікаційних та інноваційних технологій в закладах освіти Вінницької області до 2015 року.

Також почесні грамоти обласної державної адміністрації з рук керівника освітянського департаменту ОДА отримали доктори технічних наук, професори **Сергій Павлов** та **Іван Сивак**, кандидати технічних наук, доценти **Станіслав Барась**, **Олександр Рубаненко** й **Олександр Козачко**. А почесні грамоти власне департаменту освіти і науки одержали доктори наук, професорки **Ірина Хом'юк** і **Наталія Карачина**, кандидати технічних наук, доценти **Дмитро Степанов** і **Світлана Москвіна**.

Третій рік поспіль команда ENACTUS нашого університету стає переможцем всеукраїнських змагань. І втретє бере участь у ENACTUS WORLD CUP. Цьогоріч Всесвітній

кубок Enactus відбувся у Мексиці з 29 вересня до 1 жовтня. І вперше українська команда вийшла у півфінал Всесвітнього кубку Enactus! І це команда Вінницького національного технічного університету!

На святі віншували капітана студентської команди ENACTUS ВНТУ Станіслава Неснова та її наукового керівника Миколу Небаву.

— ENACTUS — одна з найчисельніших студентських організацій у світі. Вона розвиває теоретичні навички, які отримують студенти в університеті під час навчання. Робота в команді, вміння розробляти проекти — це комунікативні навички співпраці з бізнесом і владою. ENACTUS підсилює професійну здатність, професійні компетенції, які надаємо студентам в університеті. Зараз команда на підйомі. Тож, є підстави сподіватися, що у жовтні наступного року команда ENACTUS ВНТУ захищатиме честь України в Пекіні. — Побічав керівник команди.

ПОЧЕСНІ ПРОФЕСОРИ

Рішенням Вченої Ради університету двом нашим закордонним партнерам і друзям присвоєно звання Почесного професора Вінницького національного технічного університету.

Валентина Василенко — доктор наук за спеціальністю «атомна і молекулярна фізика», професор департаменту фізики Факультету науки і технологій Лісабонського Нового університету (Португалія). На цьому факультеті пані Валентина працює уже понад 25 років, стартувавши з посади молодшого асистента і захистивши за цей час кандидатську і докторську дисертації. Нині працює в напрямку біомедичної фізики. За сприяння професора Василенко 10 років тому була укладена угода про співпрацю між ВНТУ і Новим університетом Лісабона. Саме Валентина Василівна опікується нашими студентами, аспірантами і викладачами, які проходять стажування у Португалії.

— Дійсно уже понад десятиріччя маємо активну співпрацю. Я хочу пом'янути видатного викладача ВНТУ, професора Сергія Юхимчука, який був біля витоків нашої співдії. Цю високу відзнаку, це віншування сприймаю не



Валентина Василенко удостоєна звання Почесного професора ВНТУ за особисті зусилля щодо розвитку різнопланової співпраці між нашим вишем і Новим університетом Лісабона



Екс-ректор Люблінської політехніки
Марек Опеляк — почесний професор ВНТУ

стільки як нагороду за те, що я уже зробила, а швидше як стимул працювати надалі. Незабаром португальські студенти приїжджатимуть до ВНТУ на стажування. У нас справді багато спільної роботи. Обіцяю, що зі свого боку я докладу усіх зусиль, аби ВНТУ ще впевненіше звучав у Європі. — Отримавши диплом Почесного професора ВНТУ, запевнила пані Валентина Василенко.

Марек Опеляк — екс-ректор університету «Люблінська політехніка» (Польща), доктор габілітований, інженер, гонорований професор цілої низки європейських університетів. Як вчений-механік займається вирішенням проблем переробки сільськогосподарської продукції, питаннями конструювання та раціоналізації експлуатації автомобілів, експертною оцінкою стану автомобільної техніки та комп'ютерною реконструкцією обставин дорожньо-транспортних випадків. Саме завдяки екс-ректору Мареку Опеляку перша група із 13 студентів ВНТУ нині навчається у Люблінській політехніці за програмою «Подвійний диплом».

— Вважаємо, що співпраця ВНТУ і Люблінської політехніки тільки набирає обертів. Тож, розвиватимемо її і в нових напрямках. Надалі ВНТУ направлятиме своїх вчених на роботу у наукових підрозділах Люблінської політехніки і також для читання лекцій. Широка програма масштабної співпраці!

Зі своїми українськими колегами професор Опеляк уже написав 5 підручників. Тож, передав кілька їх екземплярів у дарунок бібліотеці ВНТУ.

— Мені приємно сьогодні бути серед вас на святкуванні Дня університету. Дуже приємно, що очільник Люблінської політехніки сьогодні отримав звання почесного професора ВНТУ, — сказав Кшиштоф Свідерек.

До ректора ВНТУ Володимира Грабка і усієї університетської спільноти звернувся митрополит Вінницький і Барський Симеон:

— Хай Господь благословить ваші труди! Творить добро і пізнавайте Істину. А Істина — це Бог.

Подорожчати на сайті Міністерства освіти і науки України <http://www.mon.gov.ua/ua/regionalnews/5201-vinnitskiy-natsionalniy-tehnichniy-universitet-vidznachiv-53-richnitsyu-zasnuvannya-i-desyatilittya-v-statusi-natsionalnogo>

Фоторепортаж Сергія Маркова у галереї університету за адресою <http://photo.vntu.edu.ua/344/>

Рівень

ENACTUS WORLD CUP 2013 У МЕКСИЦІ

На Всесвітньому кубку Enactus в місті Канкун (Мексика), який відбувався з 29 вересня по 1 жовтня, Україну представляли студенти Вінницького національного технічного університету.

Третій рік поспіль команда ENACTUS нашого університету стає переможцем всеукраїнських змагань. І втретє бере участь у ENACTUS WORLD CUP. У сезоні 2010-2011 рр. студенти ВНТУ захищали честь країни на Всесвітньому кубку у Малайзії. Торік літали на ці глобальні змагання до Вашингтона. Тепер — Мексика.

На самісінькому узбережжі казкового Карибського моря зібралися національні чемпіони Enactus з 34 країн. А також представники світової бізнес-еліти.

Стартував ENACTUS WORLD CUP 2013 по-мексиканськи емоційно — Culture Fair. Ярмарком культур, де країни-учасниці знайомили зі своєю національною самобутньою культурою, звичаями і навіть стравами. Барвисте і оптимістичне українське вбрання, віртуозний гопак, що водночас і танець, і бойове мистецтво, не дали шансу бути байдужим нікому. Виникали нові знайомства і приязнь, зароджувалась дружба і нові ідеї. Однак це аж ніяк потому не ослабило запал боротьби за світове чемпіонство.

Отож, наступного дня Opening Round — стартовий тур змагань. Учасники поділилися на 8 груп по 4-5 команд у кожній. Студенти ВНТУ змагалися з командами Індії, Ірландії та Японії. Разом із Delhi Technological University наш ВНТУ, здобувши друге місце у своїй групі, отримав право брати участь у півфіналі ENACTUS WORLD CUP 2013. До речі, це вперше наші юні співвітчизники потрапили у півфінал цих глобальних змагань. І це Станіслав Неснов (капітан), Ангеліна Белан, Олександр Стафієвський, Carlos Virforlife і Катерина Франчук — команда Вінницького національного технічного університету!

Із 34 команд до Semi-Final Round вийшло 16. І змагались вони у чотирьох лігах. Команда Enactus ВНТУ боролась за право взяти участь у заключному — вирішальному етапі Кубку ENACTUS із студентами Кенії, Пуерто-Ріко і Марокко.

Final Round звів 4 команди: Пуерто-Ріко, Нігерії, Великої Британії та Німеччини. У запеклій і креативній боротьбі



Cultural Fair is on fire! Капітан команди Enactus ВНТУ Станіслав Неснов і легендарний гопак



Something incredible!!! Здобувши друге місце у своїй групі, студенти ВНТУ отримали право брати участь у півфіналі ENACTUS WORLD CUP 2013

проектів визначити найсильнішого суддям було дуже не просто. Та усе ж світовим чемпіоном Enactus World Cup 2013 стала команда Technical University of Munich (ФРН). Віце-чемпіоном — University of Southampton (Велика Британія).

World Cup 2013 Results <http://enactus.org/world-cup/2013-results/>

— ENACTUS — одна з найчисельніших студентських організацій у світі. Вона заохочує студентів розробляти бізнес-проекти, що зорієнтовані на покращення життя різних верств населення, насамперед вразливих. ENACTUS розвиває теоретичні знання, які отримують студенти в університеті під час навчання. Робота в команді, уміння розробляти проекти — це комунікативні навички співпраці з бізнесом і владою. ENACTUS підсилює професійну здатність, професійні компетенції, які отримують студенти в університеті. Зараз команда ENACTUS ВНТУ на підйомі. Тож, є підстави сподіватися, що у жовтні наступного року саме студенти нашого вишу захищатимуть честь України в Пекіні на Enactus World Cup 2014. — Пообіцяв керівник команди кандидат економічних наук, доцент Микола Небава.

Якщо національним переможцем-2014 вчетверте поспіль стане команда Enactus ВНТУ, вона поб'є рекорд Одеського національного економічного університету, який ставав чемпіоном у 2005-2007 роках. Нині команда Enactus ВНТУ активно взялась до своєї суспільнозначимої праці, адже новий сезон 2013-2014 уже стартував. Тож, є усі підстави сподіватися, що буде саме так!

Подорожчів на сайті Міністерства освіти і науки України <http://www.mon.gov.ua/ua/regionalnews/5612-studenti-vntu-vzyali-uchast-u-enactus-world-cup-2013-u-meksitsi>

Нова генерація**МАГІСТРАНТКИ НАШОГО ВИШУ****ВЗЯЛИ УЧАСТЬ У МІЖНАРОДНІЙ ЛІТНІЙ ШКОЛІ ФУЛБРАЙТА**

Студенти 6-го курсу навчання нашого Вінницького національного технічного університету за спеціальністю «Екологія та охорона навколишнього середовища» Оксана Цвенько, Олена Дубчак та Ірина Трач днями повернулися з Міжнародної літньої школи Фулбрайта «Безпечність харчових продуктів», яка проводилась у Московському державному університеті харчових виробництв.

Загалом у цій Міжнародній літній школі Фулбрайта було задіяно 27 магістрантів, аспірантів, молодих науковців та співробітників науково-дослідних університетів з Росії, України, Казахстану.

У перший день роботи Школи серед інших ваговитих гостей були присутні аташе з культури посольства США в РФ Мері Елен Коніг, директор програми Фулбрайт в Росії Джоел Еріксон.

Для молодих науковців проводились лекційні та практичні заняття за тематикою курсу — безпека та фальсифікація продуктів харчування; мікробіологічні методи ідентифікації якості продукції; методи визначення контрафактної продукції; еволюція моделей ринкової економіки; способи тривалого зберігання продуктів харчування тощо.

Учасники Школи мали змогу відвідати 22-у Міжнародну виставку продуктів харчування та напоїв WORLD FOOD'2013 / ВЕСЬ МИР ПИТАННЯ-2013 і навіть продегушувати деякі зразки новинок харчової промисловості різних країн світу.

Впродовж двох днів учасники Школи були слухачами конференції молодих вчених «Проблеми харчової безпеки», де



почули доповіді провідних вчених, професорів не лише Московського університету харчових виробництв, а й професора Державного Мічиганського університету др. Джона Спінка.

Після напруженої інтелектуальної праці юні вінничанки мали насичену екскурсійну програму, підготовлену господарями Школи. Дівчата відвідали музеї Кремля, Галерею образотворчого мистецтва Європи та Америки XIX-XX ст., милувались містом Москва на прогулянці річкою Москва.

Магістрантки-екологині ВНТУ, пройшовши Міжнародну літню школу Фулбрайта, отримали сертифікат про підвищення кваліфікації за тематикою «Безпечність харчових продуктів».

Інформація про подію на сайті Міністерства освіти і науки України <http://www.mon.gov.ua/ua/regionalnews/5057-magistranti-vntu-vzyali-uchast-u-migenarodniy-litniy-shkoli-fulbrayta>

І на освітньому порталі ПеДПРЕССА <http://pedpresa.com.ua/blog/bezpechnist-harchovyh-produktiv-doslidyly-v-mizhnarodnij-litnij-shkoli-fulbrayta.html>

**Резонно****МОЛОДІ ВЧЕНІ ПРОСЯТЬ ЗМІНИТИ ПОРЯДОК ВІДРАХУВАННЯ АСПІРАНТІВ ТА ДОКТОРАНТІВ**

Рада молодих вчених при Державному агентстві з питань науки, інновацій та інформатизації направила листа на адресу Голови Держінформнауки Володимира Семиноженка, у якому просять змінити існуючий порядок відрахування аспірантів та докторантів, які достроково захистили дисертацію.

Молоді науковці пояснюють, що згідно Постановою Кабінету Міністрів України № 309 від 01. 03. 1999 р. «аспірант або докторант, який успішно захистив дисертацію до закінчення терміну навчання в аспірантурі або перебування в докторантурі, вважається таким, що повністю виконав індивідуальний план роботи, і відраховується з аспірантури або докторантури з дня захисту дисертації». Це положення створює додаткові перешкоди для молодого науковця.

На переконання Ради молодих вчених при Держінформнауки цю норму слід змінити. Вони вважають за доцільне проводити відрахування аспірантів і докторантів, які достро-

ково захистили дисертацію, через 2 місяці після дня захисту або у встановлений термін закінчення навчання, якщо він настає раніше, надаючи на цей час додаткові канікули зі збереженням стипендії на цей період у повному обсязі.

У зв'язку з цим молоді науковці просять Голову Держінформнауки звернутися до Уряду з поданням внести зміни у зазначену постанову. На їх переконання, це стимулюватиме молодих учених достроково захищати дисертаційні дослідження та створить оптимально сприятливі умови для омолодження науково-педагогічних кадрів України.

Джерело — <http://www.dknii.gov.ua/?q=node/1497>

Знай наших!

ВНТУ — ЛАУРЕАТ КОНКУРСУ І СТУПЕНЯ «ІННОВАТИКИ В СУЧАСНІЙ ОСВІТІ»

Наш університет став Лауреатом конкурсу І ступеня П'ятої Національної виставки-презентації «Інноватика в сучасній освіті» у номінації «Розробка та активне просування інноваційних комплексних рішень для освіти і науки». А також нагороджений Дипломом за активну участь і представлення освітніх інноваційних технологій.

22-24 жовтня у столичному виставковому центрі «КиївЕкспоПлаза» відбулася ювілейна V Національна виставка-презентація «Інноватика в сучасній освіті».

Зорганізували форум Міністерство освіти і науки України, Національна академія педагогічних наук України, компанія «Виставковий Світ».

У виставці взяли участь майже 800 навчальних закладів, наукових установ, органів управління освітою, видавництва, підприємницьких структур, що забезпечують засобами навчання галузь освіти з усіх регіонів України, а також учасників з Китайської Народної Республіки, Росії, США та Франції.

Уперше в межах виставки був представлений освітній павільйон китайських навчальних закладів. 19 вишів КНР пропонували програми академічного обміну студентами, аспірантами і викладачами вишів, співробітництво китайських



та українських університетів, проведення спільних наукових розробок і навчання в Китаї.

Національна виставка «Інноватика в сучасній освіті» є однією з найбільш рейтингових та широкомасштабних освітянських виставок в Україні.

Це шанс!

РЕКРУТМЕНТ У BEST



У житті є тільки два шляхи – або залишити все без змін, або зробити перебудову, «розфарбувати» світ яскравими барвами чи урізноманітнити цікавими подіями.

Нещодавно відбулася одна з таких подій а саме: рекрутмент у міжнародній студентській організації BEST, тобто набір нових людей, котрі прагнуть змін у своєму житті, саморозвитку, подорожувати, брати участь чи організовувати різного роду заходи та просто весело, драйвово проводити час.

BEST – це свого роду сім'я, яка допомагає розкрити, ті навички, які були сховані десь глибоко всередині у кожного. Адже жодна з ідей чи пропозицій не залишиться без уваги. Потрапивши у BEST, ти відчуваєш себе причетним до чогось більшого. Кожний учасник вражає своєю ширістю, креативністю, товариськістю та високим рівнем ентузіазму.

Особисто я дізналась про BEST від своїх знайомих, які вже були учасниками цієї організації. Коли вони починали розповідати про неї з таким захопленням, що тільки абсолютно байдужа людина не захоче мати стосунок до BEST.

Під час рекрутменту я дізналась, що наразі ця організація існує у 89 університетах 33 країн Європи. Також

можна відвідати різноманітні курси, які направлені як на навчання, так і на ознайомлення студентів з культурами інших націй. Хоч тривалість курсів невелика, проте даний шанс надає можливість набути колосального досвіду та неймовірних вражень.

Щорічно BEST проводить різноманітні Local Events (локальні події) – інженерні змагання, ярмарки кар'єри, IT-конкурси та багато іншого. Взяти участь у цих діях можуть як учасники BEST, так і звичайні студенти. Оскільки BEST є неприбутковою організацією для проведення своїх заходів вона тісно взаємодіє з різними компаніями. Компанії надають фінансову підтримку, а BEST в свою чергу забезпечує їй піар серед потенційних працівників – студентів. Окрім локальних подій BEST проводить заходи всеєвропейського масштабу, наприклад, інженерні змагання.

Аби потрапити у BEST, слід відвідати рекрутмент, де детально розкажуть про цю студентську організацію та чим вона займається. Якщо зацікавило – заповніть анкету, що має оригінальні й цікаві запитання, а також має пройти співбесіду.

За традицією для новачків про-

водяться Motivation Weekend (мотиваційні вихідні). Їх програма включає знайомство, ігри та, звісно, навчання (BEST Knowledge Transfer). Мета тренінгів – ознайомлення з самою організацією, її історією, структурою, місією, оповіді про роль кожного у її розвитку, традиції та багато іншого. Після тренінгів учасники BEST розповідали про свої подорожі, курси які вони відвідали, чому вони навчилися на них та як проводили вільний час. Це все ще більше мотивувало новачків до розвитку та активних дій.

Отже, якщо ти прагнеш

- відчутти смак студентського життя,
- подорожувати Європою,
- працювати в команді,
- розширити свій кругозір,
- організовувати реальні проекти,
- спілкуватися з компаніями та медіа,
- розробляти PR-матеріали,
- навчитися фандрайзингу,

BEST – це саме те, що тобі потрібно!

Олеся МАЛЮТА,
студентка групи МОБ-13м

Емоції і враження тут
<http://www.youtube.com/watch?v=35P685CLxWo>



ПЕРЕМОЖЦЯМИ ПЕРШОГО МУНІЦИПАЛЬНОГО ХАКАТОНУ У ВІННИЦІ СТАЛИ СТУДЕНТИ НАШОГО УНІВЕРСИТЕТУ

19-20 жовтня у Вінниці відбувся перший хакатон при підтримці мерії щодо проблем міста. Перемогли команди BlackTech і VinGuys, які склали студенти Вінницького національного технічного університету

Хакатон — термін, котрому усього чотири роки. Він утворений від слів «хакер» і «марафон», а позначає захід, під час якого програмісти інтенсивно працюють над створенням нового додатку чи сервісу. Ті, хто зголосився взяти участь у хакатоні, формують команди і, зібравшись у визначений час у визначеному місці, напружено створюють нові програми за певною тематикою.

Хакатони для України не новація, але у вінницькому програмістському дійстві головним рушієм стала міська влада. Тож, хакатонці мали написати мобільні та веб-додатки, які покращили б інформаційний та інфраструктурний простір Вінниці. Тобто програмісти мали вирішити якусь нагальну проблему міста чи додати йому туристичної привабливості.

Компанія Microsoft Україна надала головний приз — два смартфона під управлінням MS Windows Phone. На ці та інші винагороди претендувало 12 команд програмістського марафону. До речі, не лише з вінницького регіону, а й з інших міст України (Маріуполя, Кіровограда тощо). І вік учасників не обмежувався студентським. Були й досвідчені програмісти, котрим 30+.

Стартувавши о 15.00 19 жовтня, марафонці фінішували рівно через добу. Найхардкорніші гіки кодили всю ніч, інші, взявши тайм-аут на сон, продовжили роботу, відпочивши. Потому тривали презентації результатів розробок та виголошення переможців.

За вердиктом присіпкого журі, де були й столичні програмістські гуру, найвдаліше із поставленим завданням впоралися команди BlackTech і VinGuys. Фахівець із розробки програмного забезпечення Microsoft Україна Сергій Байдачний вручив переможцям смартфони.

Хлопці із BlackTech — першокурсники Ерік Коцюба, капітан команди (група 1КН-136 ІНІТКІ), Кирило Костенецький (2АВ-136 ІНАЕКСУ) і Роман Ванюта (2ПІ-136 ІНІТКІ) та другокурсник Антон Роздорожнюк (1КН-126 ІНІТКІ) таке високе поцінування отримали за розробку рішення «Зелена хвиля».

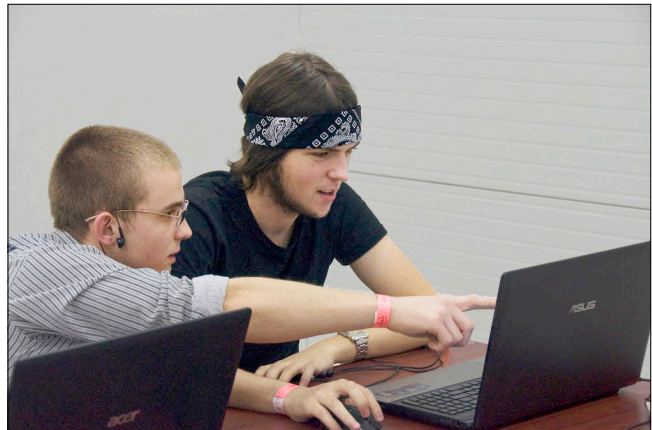
Юні програмісти взяли за створення «зеленого коридору» для автомобілів. Користуючись інформацією ДАІ та Вінницької міськради про розміщення і фази роботи світлофорів на вулиці Київська (від перехрестя з вулицею Тарногородського до перехрестя з вулицею В'ячеслава Чорновола), вони розробили алгоритм визначення оптимальної швидкості на різних ділянках цієї дороги, в залежності від інтенсивності руху у різний час доби. Інший алгоритм, навпаки, оптимізує фази світлофорів за різної інтенсивності руху. Розробка дає змогу оптимізувати швидкість руху транспорту на цьому шляху так, що не утворюватимуться затори і автівки проїжджатимуть цю частину Київської на зелене світло, не зупиняючись на світлофорах. Алгоритми реалізували на веб-додатку, розміщеному на сервері ВНТУ. І ще розробили додаток для доступу до цього веб-додатку із смартфонів.

Саме зазначену ділянку вулиці Київської у Вінницькій міськраді вважають однією із найпріоритетніших для автоматизованого регулювання руху і протягом останніх років вже встановили там відповідне обладнання. Тепер, справа за моделями та програмним забезпеченням.

Успіх BlackTech зумовлений і тим, що над подібною проблемою вони вже працювали в університеті під опікою свого наукового керівника **завідувача кафедри комп'ютерного еколого-економічного моніторингу та інженерної графі-**

ки, доктора технічних наук, професора Віталія Мокіна. Їздили на Київську, оцінювали інтенсивність та закономірності руху автомобілів у різний час та по різних смугах.

Другий переможець VinGuys — це третьокурсники кафедри КН Інституту ІТКІ Ігор Димбовський і Андрій Дзігар, які взяли за розробку туристичного порталу Вінниці.



Хлопці з VinGuys створювали туристичний портал Вінниці

Ідея менш оригінальна, адже одразу кілька команд хакатону вирішили створювати туристичний портал для містян і гостей Вінниці. Але VinGuys використала для туристичного додатку відкриті дані із twitter, 4sq, instagram, wikipedia тощо для прив'язки до конкретного туристичного об'єкта. Саме це виділило їх проект поміж аналогічних, котрі пропонували весь контент підтримувати самостійно.

Оскільки темою хакатону стали мобільні додатки для покращення життя в місті, представники міської влади пообіцяли підтримувати такі проекти і незабаром провести круглий стіл, куди запросять їх розробників.

Захід учасникам сподобався легкою, приязною і цілеспрямованою атмосферою. На хакатоні успішно працювали ментори, котрі впродовж дійства допомагали командам і технічно, і щодо ідей та їх реалізації.

Організатор та головний натхненник вінницького хакатону — розробник і архітектор ПЗ Олександр Краковецький, кандидат технічних наук з інформаційних технологій, експерт IT-галузі та активний член технічного суспільства, кolumnіст Forbes.

«Ідея вінницького муніципального хакатону виникла у мене, коли був як ментор в Астані (Казахстан) на хакатоні «SmartAstana». Команди із різних міст за підтримки регіональної влади два дні розробляли веб-сервіси і мобільні додатки, що мали вирішити нагальні проблеми містян. Муніципальні сайти і сервіси повсюди потребують ретельного вдосконалення. До того ж смартфони нині досить поширені і могли б використовуватись значно ефективніше», — розповідає пан Олександр.

Нині Олександр Краковецький керує DevRainSolutions — компанією із розробки програмного забезпечення, а ще зовсім недавно був студентом та аспірантом ВНТУ.

Взірець

ЗУСТРІЧ ІЗ СВІТОВИМ УКРАЇНЦЕМ

15 листопада у Вінницькому національному технічному університеті відбулась зустріч студентів з відомим економістом і громадським діячем українського походження Богданом Гаврилишином.

Пану Богдану цієї осені виповнилось 87. Але думає він не про вічність, а про майбутнє. Про майбутнє не своє, а України.

«МОЛОДЬ ЗМІНИТЬ УКРАЇНУ!» —

таку назву має довгострокова програма, якою уже кілька років опікується Благодійний Фонд Богдана Гаврилишина, що заснований ученим три роки тому. Усі свої ресурси Фонд направляє на реалізацію головної ідеї — виховати нове покоління української еліти. Адже виховати нову еліту — реально, перевиновити стару — неможливо.

Програма дає змогу молоді (групи 5-7 осіб, де є політолог, економіст, соціолог чи культурний антрополог) вивчати досвід декількох європейських країн, які досягли найвищого рівня людського й економічного розвитку. Це Австрія, Німеччина, Норвегія, Швейцарія і Швеція, а також Польща. Саме презентації цієї програми й була присвячена зустріч.

Як стати учасником програми — уся інформація на сайті Фонду — <http://bhfoundation.com.ua/>

ТЕХНІЧНА ОСВІТА Є ІДЕАЛЬНИМ СТАРТОМ —

запевнив український, канадський, швейцарський економіст і меценат Богдан Гаврилишин. І це не комплемент юній аудиторії, а констатація факту, що підтверджений власною долею. Адже Богдан Гаврилишин закінчив Університет Торонто, отримавши диплом магістра за фахом «інженер-механік». Технічний фах сформував у нього точність і чіткість мислення, вміння знаходити найкоротший, найраціональніший шлях до мети.

Його, громадянина Канади, що нині мешкає у Швейцарії, вважають моральним авторитетом України.

У кожного покоління свої виклики. Богдана Гаврилишина у 1944 році, коли мав лише 17 літ, забрали до Німеччини на примусову працю. Випробування зробили його сильнішим і мудрішим. Після визволення виїхав до Канади, там тривало працював лісорубом.

Згодом переїздить до Швейцарії, де й здобув ступінь PhD з економіки у Женевському Університеті.

У 70-і роки став одним з найактивніших членів Римського клубу, що об'єднує видатних вчених світу, які інформують людство про прийдешні проблеми та спроможні щось зробити, аби тих негараздів уникнути. У 1980 році Богдан Гаврилишин готує звіт клубу «До ефективних суспільств. Дороговкази в майбутнє». Книга не втратила актуальності й дотепер.

Три десятка літ Богдан Гаврилишин віддав Міжнародному інституту менеджменту у Женеві. Отож, саме наш співвітчизник і ювілей цього інституту спричинилися до створення всесвітнього форуму у Давосі, що збирає перших осіб світового бізнесу і політики.

Богдан Гаврилишин був радником у трьох президентів і трьох прем'єр-міністрів України. Зараз він очолює Наглядову раду Міжнародного інституту менеджменту (MIM-Київ).



«НЕ СВЯТІ ГОРШКИ ЛІПЛЯТЬ!» —

Батько пана Богдана чтив не нотаціями, а прислів'ям. Врешті й сам пан Богдан з усіх життєвих подій брав уроки.

«Одного разу, коли мені було чотири роки, батько запросив до нас у гості свого друга. Той підійшов до мене вприпулт, боляче-боляче вщипнув за щоку і дав 10 грошів. Отож, відтоді гроші неминуче асоціюються у мене з болем. Саме тому вони для мене ніколи не становили великої цінності».

«Мої батьки були бідними людьми і володіли всього з півгектара землі. Я пішов до школи, коли мені виповнилось п'ять років. З часом тато став заможнішим. Якось раз я приніс у школу бутерброд із шинкою. Побачивши голодні очі однокласників, поламав бутерброд на маленькі кусники і роздав його. Тоді зрозумів, що ділитися завжди приємніше, ніж отримувати!»

Нині докладає максимум зусиль, аби молоде покоління України не боялося мріяти.

«Я теж колись починав з мрії об'їхати весь світ. Якщо мрієш — створюєш енергетичні потоки, які втілюють у реальність всі бажання. Насправді ми — надзвичайно талановитий народ».

Пан Богдан побував у понад 70 країнах світу. Вільно володіє декількома мовами.

«Мова — це віддзеркалення характеру, особливостей народу. Знаючи кілька мов, людина може дивитися на проблему з різних точок зору».

«СВІТ ВЕЛИКИЙ, А УКРАЇНА В НІМ ОДНА» —

це епіграф до книги Богдана Гаврилишина «Залишаюсь українцем».

Жодного разу за усі роки перебування в Україні він не підтримував розмови російською. Відверто ображається, коли хтось, знаючи рідну мову, послуговується іншою.

Вірність. У всьому. Разом з дружиною Леонідою Петрівною, з якою прожили разом уже понад 60 років, виховали українцями трьох дітей.

«Я люблю весь світ, але особливо Україну, бо це — моя Батьківщина».

Молода влада

СТУДЕНТСЬКИЙ ПАРЛАМЕНТ ВІННИЧЧИНИ
ТРЕТЬОГО СКЛИКАННЯ ПРОВІВ ПЕРШУ СЕСІЮ

Тетяна Калугаряну обрана першим заступником голови Студентського Парламенту Вінниччини, Катерина Франчук очолила комітет з міжнародної діяльності СПВ, а Ольга Рубченко стала секретарем цього ж комітету

Студентський парламент Вінниччини: молода справа — дорослі можливості!

Саме під таким гаслом у всіх вишах регіону стартувала передвиборча компанія до Студентського парламенту Вінниччини. Десятки студентів проводили агітацію та дебати, щоб довести — вони дійсно гідні. Гідні того, щоб представляти та захищати інтереси свого університету і студентів у студентському парламенті.

Студентський Парламент Вінниччини (СПВ) — це перший в Україні аналог обласної ради, що обирався шляхом демократичних виборів та був створений в рамках програми «Студентський імпульс» Спілки молодіжних організацій Вінниччини, яка спрямована на підвищення рівня суспільної активності студентства і створення діючого механізму співпраці влади та молоді.

Студенти Вінницького національного технічного університету активно долучилися до виборів. Кожен міг сформувати команду із 10 учасників та зареєструвати її до вказаного терміну. Отож, утворили чотири команди, котрі об'єднали представників усіх інститутів.

7 жовтня у навчальних корпусах № 1, 2 та 3 розмістились дільниці для голосування. Усі студенти університету, що мають студентський квиток, могли проголосувати. За роботою дільниць ретельно слідували незалежні експерти з СПВ II скликання.

За результатами університетського голосування до Студентського парламенту Вінниччини III скликання потрапили Тетяна Калугаряну, Катерина Франчук, Віолета Комаркова (студентки Інституту менеджменту) і Юрій Волинець, Ольга Рубченко (Інститут машинобудування та транспорту).

11 жовтня розпочалась I сесія Студентського парламенту, де новообрані депутати мали нагоду представити свою програму та проекти, що планують реалізувати. Усі студенти умовно поділились на три групи та упродовж двох годин доводили, що їхні програми та проекти найкращі. Оцінювало програми студентських депутатів вимогливе журі, кожен член якого має досвід політичної діяльності.

На захист кожен юний депутат мав 3 хвилини та 1 хвилину на серію запитань. У своїх програмах кандидати озвучували необхідність налагодження зв'язків із



Віолета Комаркова, перший заступник голови СПВ Тетяна Калугаряну і голова комітету з міжнародної діяльності Катерина Франчук

міжнародними студентськими організаціями. У кожній з команд обиралось два фіналіста, які надалі змагались за право бути головою СПВ вже у сесійній залі, де їх слухали не тільки новообрані студенти-депутати, але депутати Вінницької обласної ради та представники Вінницької обласної державної адміністрації.

Голова Вінницької облради Сергій Татусяк обіцяв усіляко сприяти розвитку євроінтеграційних ініціатив, а також висловив надію на якісний формат співпраці, адже студпарламент вже набув досвіду за попередні два роки:



Голова Вінницької облради Сергій Татусяк: «Ви матимете можливість постійно спілкуватися із депутатським корпусом, отримаєте інструменти для вирішення багатьох питань з буденного студентського життя. Від вас багато залежить!»

— Ви матимете можливість постійно спілкуватися із депутатським корпусом, отримаєте інструменти для вирішення багатьох питань з буденного студентського життя. Від вас багато залежить!

Серед шести фіналістів — три студенти нашого ВНТУ: Тетяна Калугаряну (обрана першим заступником голови СПВ), Катерина Франчук (отримала посаду голови комітету з міжнародної діяльності) та Ольга Рубченко (стала секретарем комітету з міжнародної діяльності).

Головою СПВ III скликання обрали **Романа Молдована** (ВТЕІ КНТЕУ).

Загалом у виборах взяло участь 39 вишів регіону, понад 1000 студентів боролись за мандат депутата, обрано депутатами СтудПарламенту 65 студентів.



Студентський парламент Вінниччини — в дії!

Проти байдужості

СТУДЕНТКА НАПИСАЛА КНИЖКУ

Четвертокурсниця Інституту менеджменту Дарія Воєділова придумала історію про дівчинку Соломіюку і її друга Промінчика. Це перше в Україні видання для дітей, яке пояснює в доступній формі тему інвалідності.

Дитяча книжка «Кожен з нас — особливий» вийшла у світ тиражем понад 10 000 примірників. У кінці березня її презентовано вихователям садочків та класним керівникам молодших класів. Саме на ці вікові групи вона й розрахована.

У Вінниці нині активно впроваджується інклюзивне навчання, створюються умови для доступної освіти школярів, які мають функціональні обмеження. Вінницькі міська та обласна ради усебічно підтримують проекти «Кожна дитина особлива» та «Освіта доступна для всіх» громадської організації «Гармонія». Активно сприяє діяльності «Гармонії» зокрема і департамент освіти Вінницької міської ради.

Даша уже майже 5 років працює волонтером «Гармонії», допомагаючи людям з обмеженими фізичними можливостями.

А в навчальному таборі-семінарі «Школа самостійного життя» дівчина є волонтером-координатором, відповідає

за фандрайзинг та за зв'язки з громадськістю. Брала активну участь у проекті «Створення умов для вільного пересування Вінницею та надання послуг на належному рівні людям з обмеженими фізичними можливостями», який реалізувала «Гармонія» за фінансової підтримки Фонду Східна Європа, компанії «Славутич, Carlsberg Group», Фонду Євразія та Агентства США з Міжнародного Розвитку (USAID).

Юна авторка розповідає, що книжка створювалась для того, аби діти змалку розуміли, що є різні люди, що потрібно бути небайдужим та доброзичливим до чийсь інакшості.

За даними міського департаменту освіти нині у вінницьких школах навчається 6 дітей з обмеженими фізичними можливостями, ще 284 — на індивідуальному домашньому навчанні, у садочку № 24 є група, у якій виховуються дітки з ДЦП.

Усі, хто причетний до видання книжки, прагнули, аби вона у тих, хто її прочитає, формувала приязне і доброзичливе ставлення до дітей з обмеженими фізичними можливостями, формувала позитивне сприйняття інклюзивного навчання.

Видана книжка на грантові кошти — «Гармонія» перемогла у конкурсі міської ради на реалізацію соціального проекту. Отож, «Кожен з нас — особливий» розповсюджуватимуть в освітніх закладах Вінниці безкоштовно.



Даринка — комунікабельна, відповідальна, весела і вродлива



Дарія Воєділова — авторка історії «Кожен з нас — особливий» і видавець книжки, співавторка Олена Глухенька, художниця Оксана Пухнюк, куратор проекту Раїса Панасюк

На разі

«DIFFERENT-TOLERANT-UNITED»

Студентки Інституту менеджменту Тетяна Калугаряну та Ольга Савицька разом із однолітками з Молдови, Азербайджану, України, Румунії, Болгарії та Латвії шукали нові шляхи вирішення міжнаціональних конфліктів

9—18 вересня у Кишиневі (Республіка Молдова) відбувся міжнародний обмін у рамках програми ЄС «Youth in Action» під назвою «Different-Tolerant-United»

До проекту долучились і студентки Інституту менеджменту нашого вишу, активістки молодіжної громадської організації СМОВ Тетяна Калугаряну та Ольга Савицька.

Захід зібрав 27 активістів молодіжних організацій Молдови, Азербайджану, України, Румунії, Болгарії та Латвії.

Загальна ідея молодіжного обміну «Different-Tolerant-United» — надати можливість молодим людям обговорити різні аспекти врегулювання та запобігання міжнаціональних конфліктів, а також заохотити сучасну молодь до врегулювання подібних конфліктів в міжетнічній сфері.

Проект розпочався у Вадуллуй Воде, де молодь за допомогою різноманітних методів навчання розмірковувала про принципи врегулювання та вирішення конфліктів, важливість запобігання виникнення нових конфліктів на між-

особистісному рівні та у відносинах між етнічними групами.

Протягом наступних днів учасники мали змогу ознайомитися з місцевими реаліями Молдови, поринути у багатонаціональну атмосферу, відвідавши передмістя Тохатін і поспілкувавшись із мером Сергієм Чеботарем та учасниками бойових дій у Придністров'ї. Також учасники мали змогу зустрітися з одним із омбудсменів Молдови Аврелією Грігоріу. У столиці Гагаузької Республіки — Комбаті відбулася зустріч з башканом — Михайлом Формузалом, який розповів про історію та теперішній стан Гагаузії.

У рамках проекту був організований флеш-моб, що відбувся у самому центрі міста. Під час якого учасники співали національні пісні та разом танцювали національні танці, щоб продемонструвати людям, що толерантне ставлення до інших звичаїв і культури є запорукою мирного співіснування.

Крім того, організатори не забули про відпочинок, організувавши для молоді численні екскурсії та культурні заходи.

Перспективи



СТУДЕНТСТВО ВІННИЧЧНИНИ ЗА ЄВРОІНТЕГРАЦІЮ

7 листопада Координаційно-консультативна рада органів студентського самоврядування при голові обласної Ради провела круглий-стіл на тему «Євроінтеграційний вектор сучасної України. Позиція молоді Вінниччини» у Вінницькому національному технічному університеті.

Напередодні Вільнюського саміту Східного партнерства, в рамках якого передбачається підписання Угоди про асоціацію між Україною та ЄС, голови студентських рад поділилися думками щодо перспектив розвитку України в межах Асоціації. Присутні, а це понад 60 представників з усіх вишів Вінниччини I-IV рівня акредитації, озвучили позицію студентів своїх навчальних закладів.

Також вони поспілкувалися із прес-аташе Представництва ЄС в Україні Девідом Стуліком в телефонному режимі. Представник ЄС спонукав молодь до активної роботи на шляху зближення з Європою.

«Україна нині на фінішній прямій з підготовки до підписання Угоди про асоціацію. Але це тільки початок напруженої роботи, яка розпочнеться в країні після ратифікації документу. Україна потребуватиме багато активних та освічених молодих людей для успішного впровадження в життя його положень. Молодь зможе

отримати доступ до європейських фінансових ресурсів для реалізації своїх креативних підприємницьких ідей, співпрацювати в рамках освітніх програм. Ви не можете стояти осторонь, адже Угоду повинна виконувати вся країна», – наголосив Д. Стулік.

До студентської дискусії також долучилися доцент кафедри Всесвітньої історії ВДПУ, заступник голови ВОО МГО «Україна-Польща-Німеччина» Олександр Неприцький, керівник Інформаційного офісу Представництва ЄС у Вінницькій області Олександр Мельник, голова Координаційно-консультативної ради при голові обласної Ради Ігор Бойко та представники молодіжних громадських організацій.

У підсумку зустрічі студенти одногласно вирішили підготувати звернення до голови обласної Ради Сергія Татусяка. Документ підтвердить підтримку проєвропейського руху країни вінницькою молоддю та виразить її сподівання на подальшу роботу з боку обласного керівництва щодо активізації євроінтеграційного поступу в області.

Вчись і перемагай

PER ASPERA AD ASTRA!

Такий слоган має фотогалерея кращих студентів Інституту машинобудування та транспорту, якій нещодавно влаштували пишне відкриття.

У нашому інституті є гарна традиція. За рішенням директора та Студентської ради до святкування Дня Інституту машинобудування та транспорту традиційно визначаються студенти, яким присвоюється звання «Переможець у відповідній номінації»: навчання, наукова діяльність, комп'ютерні технології, громадська діяльність, спорт, творча діяльність, розвиток матеріально-технічної бази інституту, «Міс ІНМТ» та «Містер Шарм ІНМТ».

Директор, Студентська рада та профбюро ІНМТ, розглянувши досягнення студентів за навчальний рік, спільно визначали переможців.

У номінації «Навчання» стало традицією визначати переможців серед бакалаврів, де враховуються результати чотирьох років навчання, як період формування спеціаліста. Отож, переможцем у номінації «Навчання» визнано магістранта за спеціальністю «Технологія машинобудування» Олега Піонтевича, який за чотири роки не мав жодної четвірки і Perezдач на вищу оцінку, має середній бал 5,0. Протягом двох років отримувала стипендію Вченої ради університету.

Переможцем в номінації «Наукова діяльність» визнано магістранта за спеціальністю «Автомобілі та автомобільне господарство» Віктора Степанова, який за останній рік має 10 наукових праць. В якості наукового здобутку з технічного напрямку – 3 статті у фахових виданнях та 4 тези в збірниках наукових праць, здобув третє місце на Всеукраїнській олімпіаді зі спеціальності «Транспортні технології та засоби в агропромислову комплексі» та брав участь у чотирьох міжнародних конференціях.

Кращим у номінації «Комп'ютерні технології» визнано студента групи 1ІМ-09 (напрямок підготовки «Інженерна механіка») Миколу Коріненка.

У номінації «Громадська діяльність» перемогу отримала студентка групи 2ІМ-10 (напрямок підготовки «Інженерна механіка») Вікторія Билічкіна, яка нині очолює Студентську Раду інституту. Під її керівництвом відкрито офіс Студентської Ради інституту, де зібрано здобутки наших студентів за десять

останніх років, вона заснувала щомісячну газету Студентської Ради «Studlife», є організатором та учасником багатьох інститутських та міських конкурсів, вечорів, благодійних акцій.

У номінації «Спорт» перемогу отримав студент групи 2ІМ-09 (напрямок підготовки «Інженерна механіка») Іван Римкевич, який займається гандболом. Цього року став капітаном збірної команди університету з гандболу, яка під його керівництвом досягла значних успіхів. Іван паралельно навчається на факультеті підготовки студентів за програмою офіцерів запасу Житомирського військового інституту, де призначений командиром взводу.

У номінації «Творча діяльність» перемогу отримав студент групи 3ІМ-10 (напрямок підготовки «Інженерна механіка») Андрій Мороз, який протягом трьох років танцює в університетському колективі Feliz-baile. Цього року Feliz-baile присвоєно звання народного. У щорічному конкурсі «ВНТУ має талант» Андрій зайняв перше місце. В інституті він завжди готує танцювальні номери до усіх студентських конкурсів та вечорів.

У номінації «Розвиток матеріально-технічної бази» перемогу отримав студент гр.1ІМ-09 (напрямок підготовки «Інженерна механіка») Віталій Амонс, який протягом трьох років керує студентськими бригадами, що ремонтують аудиторії нашого інституту. Віталій є волонтером Вінницької обласної спілки ветеранів Великої Вітчизняної війни. Має високий середній бал.

«Міс Інституту машинобудування та транспорту» стала студентка групи 3В-09 (напрямок підготовки «Зварювання») Анастасія Дорошенко. Настя — яскрава особистість, грає в теніс, вивчає англійську.

Ця фотогалерея – це наша гордість. Директор інституту, професор Юрій Буренніков зауважив, що всі ми — і викладачі, і студенти прагнемо кращого, що кожен день — це історія життя, яку ми пишемо.

Вікторія БИЛІЧКІНА,
студентка групи 2ІМ-10 Інституту МТ



УСЬОМЕ ВІДБУВСЯ КУБОК ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ З ФУТБОЛУ

З 8 по 16 жовтня на університетському стадіоні ім. Ярослава Кулика при підтримці спортивного клубу ВНТУ та Вінницького обласного центру «Спорт для всіх» вирували традиційні футбольні баталії серед збірних команд навчальних інститутів.

Здобувши VII Кубок Вінницького національного технічного університету з футболу, команда Інституту будівництва, теплоенергетики та газопостачання (ІНБТЕГП) стала триразовим переможцем престижного спортивного турніру

ТРОХИ ФУТБОЛЬНОЇ ІСТОРІЇ ВНТУ

Збірна команда нашого вишу «Політехнік» створена у далекому 1969 році завдяки ініціативі й ентузіазму Юрія Шевченка, майстра спорту СРСР з футболу, в минулому голкіпера команд «Динамо» (Київ) та «Локомотив» (Вінниця). Саме тоді він прийшов працювати до нас на кафедру фізичного виховання.

Команда відразу показала себе як технічний, вольовий, відмінно фізично підготовлений колектив, в якому на всіх етапах існування були яскраві футбольні особистості.

Приміром, тоді ж у 1969-му році студент 1 курсу енергетичного факультету Ігор Гатаулін був відібраний до складу збірної юнацької команди Радянського Союзу. Тепер Ігор Федорович очолює Вінницьку спортивну громадську організацію «Обласна федерація футболу».

1976 році команду очолив Анатолій Голубович, який впродовж 36-ти років разом з командою пройшов довгий шлях перемог, здобутків, розчарувань. Команда «Політехнік» з успіхом виступала в змаганнях різного рангу — 10 разів виборювала звання Чемпіона Вінниці, здобула дві перемоги на Кубку нашого обласного центру, успішно виступала в обласних студентських змаганнях.

Чотири роки тому збірна команда ВНТУ блискуче виступила в фінальних змаганнях IX Літньої Універсиади України, де перемогла збірні команди Сумської, Житомирської, Харківської,



Команда Інституту будівництва, теплоенергетики та газопостачання — триразовий переможець Кубку ВНТУ з футболу

Дніпропетровської, Одеської областей і Криму та вперше в історії вінницького футболу здобула бронзові нагороди. Це видатне досягнення команди, яка продемонструвавши всі елементи сучасного футболу, надзвичайну мотивованість та волю до перемоги, забила у ворота суперників 18 голів.

З 2011 року команду очолює викладач кафедри фізичного виховання Денис Кулик. Нині збірна команда ВНТУ бере участь у вишій лізі Вінниці, готується до XII Універсиади України.

Запорука успіхів команди — активний розвиток масового спорту в університеті. У нашому виші регулярно проводяться змагання серед груп збірних команд інститутів та між командами мешканців гуртожитків.

Сприяє успіху й традиційний Кубок ВНТУ з футболу, де команди-учасники показують безкомпромісну та високотехнічну гру.

Володарем Першого Кубка 2007-го року та Третього Кубка 2009-го року стали футболісти Інституту будівництва, теплоенергетики та газопостачання. Кубок-2008 та Кубок-2012 завоювала

команда Інституту електроенергетики та електромеханіки. Два роки поспіль у 2010-2011 роках свою першість на футбольному полі довела збірна команда Інституту радіотехніки, зв'язку та приладобудування.

СЬОМИЙ КУБОК

Методом жеребкування команди отримали свої номери в сітці змагань. Ігри проходили за кубковою

системою з вибуванням після першого програву. У фінальній грі зустрілись збірні студентські команди Інституту машинобудування та транспорту й Інституту будівництва, теплоенергетики та газопостачання. З рахунком 2:0 перемогу отримали футболісти-будівельники, ставши триразовим володарем перехідного Кубка ВНТУ.

Учасників фінальної гри щиро привітав ректор ВНТУ доктор технічних наук, професор Володимир Грабко.

Переможці отримали медалі, дипломи та Кубок. Також були відзначені гравці турніру:

кращий воротар — Ігор Бондар (Інститут БТЕГП, група БТ-10);

захисник Тарас Журавчак (ІНБТЕГП, гр. ТЕ-12);

півзахисник — Ярослав Франюк (ІНМТ, гр. ТМ-13сп);

нападник — Олександр Гордійчук (ІНБТЕГП, гр. 1Б-13сп).

Футбол був, є і буде найпопулярнішим видом спорту серед студентів ВНТУ!

Володимир ТИХОНОВ,
голова спортклубу ВНТУ

КУБОК ПЕРШОКУРСНИКА З ФУТБОЛУ 2013

Цей престижний університетський спортивний трофей здобули спортсмени Інституту АЕКСУ

Вже традиційно наприкінці вересня стартувала Спартакіада ВНТУ «Молодь і спорт України» серед збірних команд навчальних інститутів.

Перший вид Спартакіади — Кубок з футболу серед студентів першого курсу, який стартував 25 вересня. Команди принципом сліпого жеребкування утворили наступні пари: ІНБТЕГП—ІНАЕКСУ (перемогла зірна ІНАЕКСУ); ІНМТ—ІНБТЕГП (4:1); ІНРТЗП—ІНМ+ЕЕК (1:1, (4:3)).

У півфіналі сильнішими виявились збірні інститутів АЕКСУ та МТ, які обіграли ІНРТЗП та відповідно ІНТКІ.

Фінальна гра за звання володаря Кубку ВНТУ з футболу серед студентів першого курсу відбулась 2 жовтня. Фінальний свисток арбітра зафіксував нічию — 0:0. Все вирішила серія після матчевих пенальті, де з рахунком 4:2 перемогу святкувала збірна ІНАЕКСУ.



Кращими гравцями у номінаціях стали:

— воротар (Іван Чуйко, ІНАЕКСУ)

— захисник (Артем Телеманюк, ІНМТ)

— півзахисник (Руслан Тавдарханов, ІНАЕКСУ)

— нападник (Максим Бойко, ІНМТ).

Вітаємо переможців та призерів змагань і бажаємо перемог і надалі!

ДІВЧИНА І ЗБРОЯ

Марина Молчанюк стріляє влучно. Точність — то її фах: вона студентка Інституту АЕКСУ (спеціальність «метрологія та вимірвальна техніка»)

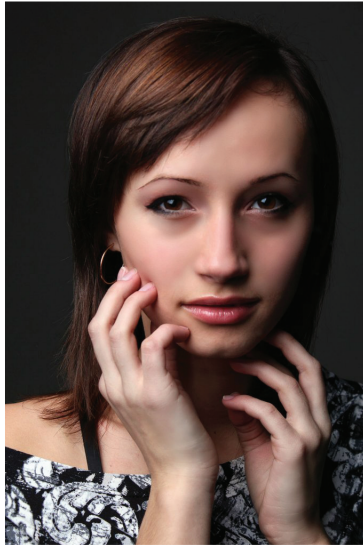
На змаганнях XI універсиади області серед ВНЗ Марина здобула «срібло» із стрільби з ПП — пневматичного пістолета.

Тому передувало третє місце на змаганнях серед студентів та співробітників ВНТУ із стрільби з пневматичної зброї.

Спорт та ще й такий незвичний для молодшої дитини, потребує чимало часу. Дисциплінованості, тренувань. Процес стрільби вимагає вміння тримати пістолет, котрий вагою близько кілограма, в статичному положенні, цілячись в мішень на відстані десятки метрів.

Марина захопилась стрільбою ще в школі. Тоді стріляла з пневматичної гвинтівки. Але оскільки гвинтівка має велику вагу і їй потрібно довго тримати у статичному положенні — то спричинило дівчині проблеми зі спиною. Тому знову за зброю взялась уже в університеті на третьому курсі — і то був уже ПП.

Здібності Марини — не уміння, а талант. У її житті це хобі займає значуще місце, навчає її терплячості й витриманості, що позитивно впливає на її й так чудовий і приязний характер. А ще стрільба подарувала їй багато нових знайомств і вражень.



*Найвлучніша дівчина Вінниччини
здатна стріляти не лише очима,
поціляючи у юнацькі серця*

Володимир ФАЙЧУК,
студент групи О-11 Інституту АЕКСУ

ВЛУЧИТИ У ЦІЛЬ!

31 жовтня в стрілецькому турі ВНТУ відбулась першість університету з кульової стрільби з пневматичної зброї.

Юнаки та дівчата, викладачі та співробітники змагались у двох вправах ПП1 та ГП1, що означає 10 пострілів з 10 метрів з пневматичного пістолету або гвинтівки. На жаль, цьогорічна першість збрала не таку велику кількість учасників, як попередня. Не зважаючи на це, учасники показали достойні результати.

Серед студентів у вправі ГП1 першим став Ярослав Загнітко (група 1М12), другим — Михайло Устич (гр.1М136), третім — Дмитро Яворський (гр.1К112).

Серед викладачів (чоловіків) найкращий результат показав доцент кафедри ТПЗ Сергій Заболотний, другий — доцент кафедри МПА Олександр Возняк та третій — доцент кафедри фізвиховання Володимир Тихонов.

У вправі ПП1 серед викладачів (жінки) перемогла старший викладач кафедри фізвиховання Олена Колос, набравши 82 очка.

Серед студентів третій результат показав Максим Сідлак (гр.3В12) з сумою 79 очок, другий — Олександр Шевченко (гр.РТ12) з сумою 92 очка.

Найвлучнішим, набравши 96 зі 100 можливих, виявився студент ІМ Андрій Шкляр (гр.УБ13). Варто наголосити, що Андрій є кандидатом в майстри спорту, членом молодіжної збірної України зі стрільби та нещодавно став срібним призером чемпіонату України, що проходив у Львові. Незабаром Андрій разом зі збіркою від'їжджає на міжнародні змагання до Словаччини. Тож, побажаємо йому вдалого виступу та успіхів в навчанні!



Попереду планується виступ збірної команди ВНТУ на Чемпіонаті серед ВНЗ Вінниччини. А на викладачів чекає Спартакіада серед педагогічних працівників.

Редколегія:

А. В. Пислярова
(головний редактор)
І. П. Зянько
(редактор)
Г. М. Багдасар'ян
(техн. редактор)
В. В. Грабко
Б. І. Мокін
Т. Б. Буяльська
О. Н. Романюк
С. В. Павлов
В. М. Мізерний
В. М. Паламарчук
Т. С. Криклива
М. П. Стрельбицький



Адреса редакції:

кімн. 218, головний корпус,
Хмельницьке шосе, 95,
м. Вінниця, 21021,

Телефони:

внутрішній — 22-68
з міста — 59-82-68

E-mail: impuls@vntu.edu.ua

Засновник та видавець газети «Імпульс» —
Вінницький національний технічний університет.
Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, 21021,

Свідоцтво про державну реєстрацію ВЦ № 424
від 29.12.2000 р.

Зверстано у видавництві ВНТУ
м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95,
головний корпус, 1-й поверх, тел. 59-85-32
Комп'ютерна верстка — Тетяни Крикливої,
Оксани Мензул.

Світлина — Сергія Маркова.

Підписано до друку 25.11.2013 р. Формат 29,7×42 1/2
Наклад 370 прим. Зам. № 2013-165.

Віддруковано у ВНТУ,
в комп'ютерному інформаційно-видавничому центрі,
м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95,
головний корпус, к. 114, тел. 59-81-59.
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

Розповсюджується безкоштовно.